



Philips Signage Solutions
Video Duvarı Ekranı

55 inç

Doğrudan LED Arkadan
Işıklandırma
Full HD
500 cd/m²

SignageSolutions

55BDL1005X

1,8 mm'lik Ultra Dar Çerçeveseli Ekranlar ile

etkileyici yeni mesajlar sunun

En etkili video duvarıyla kitlenizin ilgisini çekin. 1,8 mm'lik ultra dar çerçeve ve çarpıcı görüntü kalitesi ile unutulmaz görsel deneyimler yaşayacaksınız

Kamusal alanlarda izleme için iyileştirilmiştir

- Parlak görüntüler için Full HD LED teknolojisi
- Görüntü ve renk hassasiyeti için IPS geniş ekran teknolojisi
- 7/24 çalışma için tasarlandı

Mesajınızın etkisini artırın

- Ultra Dar Çerçeve ile etkileyici görüntü deneyimi
- Renk bütünlüğü için Renk Kalibrasyon seti
- CMND ve Kontrol özelliği ile birden çok ekranın ayarlarını yönetin

Tüm reklam uygulamaları için yenilikçi çözümler

- Hepsini bir arada çözüm yaratmak için isteğe bağlı OPS Yuvası

Sizi, işinizi ve hedef kitlenizi önemser

- Enerji tasarrufu için SmartPower
- FailOver ile içeriğiniz sorunsuz çalışsın

PHILIPS

Özellikler

Full HD LED teknoloji

Beyaz LED'ler, tamamen yanarak tutarlı parlaklık veren ve daha hızlı çalışma süresi sunan dijital cihazlardır. LED'ler cıva içermediğinden, geri dönüşüm ve atık işlemleri çevreye zarar vermeden gerçekleştirilir. LED'ler sayesinde LCD arka aydınlatması daha iyi kontrol edilir ve bunun sonucunda son derece yüksek, mükemmel bir kontrast oranı elde edilir. Ayrıca, ekranın her noktasında tutarlı parlaklık sayesinde doğal renkler sunar.

IPS Ekran Teknoloji

Philips IPS, 178/178 derecelik ekstra geniş izleme açıları sağlayarak dikey modda bile her açıdan görüntülemeyi mümkün kılan gelişmiş bir teknoloji kullanır. IPS ekranlar, özellikle her durumda renk hassaslığı ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel video duvarı ve menü grafiği uygulamaları için uygun canlı renklere sahip olağanüstü netlikte görüntüler sunar.

Ultra Dar Çerçeve



Yeni nesil video duvarı ekranları sektördeki en dar çerçeveler ve gelişmiş yerleşim çözümleriyle birlikte tasarlanmıştır. Ultra dar çerçeveli ekranlarla reklam içeriğinizin etkisini artırın ve mesajınızın kalın çerçevelerin arasında kaybolmamasını sağlayın. Ultra dar

çerçevelerle her boyda sorunsuz video duvarı konfigürasyonları oluşturabilirsiniz.

Gelişmiş Renk Kalibrasyonu



Gelişmiş Renk Kalibrasyon seti arka ışık parlaklığını kontrol eder, gama eğrisini ayarlar ve ekran ağının gri tonlamalarını kalibre eder. Etkileyici video duvarları, dikkat çekici mozaik tasarımları, menü tahtası kurulumları veya kontrol odaları için bütün ekranlar aynı renk değerlerine ayarlanabilir. Bu isteğe bağlı setle ağınızdaki bütün ekranlarda tutarlı renk performansı sağlarsınız.

FailOver



İçeriğinizin sorunsuz çalışması zorlu ticari uygulamalar için oldukça önemlidir. Bir içerik felaketiyle karşılaşma ihtimaliniz çok düşük olsa da FailOver, ortam oynatıcının arızalanması durumunda ekranda yedek içerik oynatan devrim niteliğindeki teknolojiyi içerik

korumasıyla birlikte sunar. Birincil giriş başarısız olduğunda FailOver otomatik olarak devreye girer. Sadece birincil giriş bağlantısı ve bir FailOver bağlantısı seçerek anında korumaya hazır olun.

SmartPower

Arka aydınlatma yoğunluğu, güç tüketimini %50'ye kadar azaltarak enerji giderlerinde önemli bir tasarruf sağlayacak şekilde sistem tarafından kontrol edilebilir ve ayarlanabilir.

OPS Yuvası

Ekranınızı hepsi bir arada dijital reklam çözümüne dönüştürün ve bağlı, akıllı ve güvenli bir ekran ağı oluşturun. Tak-Çıkar Özelliği (OPS), OPS standartlı bir ortam oynatıcı ekleyebileceğiniz endüstri standardı bir yuvadır. Bu kablosuz çözüm ihtiyacınız olduğunda donanımınızı kurmanızı, kullanmanızı ve bakımını yapmanızı sağlar.

CMND ve Kontrol



CMND ve Kontrol özelliği ile birden çok ekranı merkezi bir konumdan kolaylıkla yönetin. Gerçek zamanlı ekran izleme sayesinde, uzak bir konumdan ayar ve yazılım güncellemeleri yapabilir ve video duvarı veya menü panosu ekranları gibi birden çok ekranı tek seferde özelleştirebilir ve yapılandırabilirsiniz. Ekranlarınızı yönetmek hiç bu kadar kolay olmamıştı.

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- Diagonal ekran boyutu: 54,6 inç / 138,7 cm
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 500 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 1200:1
- Dinamik kontrast oranı: 500.000:1
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- En-boy oranı: 16:9
- İzleme açısı (y / d): 178 / 178 derece
- Piksel aralığı: 0,63 x 0,63 mm
- Ekran renkleri: 1,07 B
- Görüntü güçlendirme: 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Hareket dengemeli olarak satırların üst üste binmesini engelleme, Aşamalı Tarama, 3D MA satırların üst üste binmesini önleme, Dinamik kontrast geliştirme

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

Bilgisayar formatları

Çözünürlük	Yenilemi hızı
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60Hz
1440 x 900	60Hz
60Hz'de 1600 x 1200	
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60Hz

Video formatları

Çözünürlük	Yenilemi hızı
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60Hz
3840 x 2160	30 Hz

Bağlantı

- Video girişi: Komponent (RCA), Kompozit (RCA), DVI-D, HDMI (x2), VGA (Analog D-Sub),

DisplayPort (1.2)

- Video çıkışı: DisplayPort, DVI-I, VGA (DVI-I üzerinden)
- Ses girişi: 3,5 mm jak, Ses Sol/Sağ (RCA)
- Audio çıkışı: Ses Sol/Sağ (RCA), Harici hoparlör konektörü
- Harici kontrol: IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak, RJ45, RS232C (giriş/çıkış) 2,5 mm jak
- Diğer bağlantılar: OPS

Kullanılabilirlik

- Sinyal Loop Through: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, IR Loophrough
- Kurulum kolaylığı: Taşıma Kolları, Akıllı Yuva
- Enerji tasarrufu fonksiyonları: Ortam ışığı sensörü, Smart Power
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232, RJ45, Kart OPS RS232, Tek Kablo (HDMI-CEC)
- Yerleştirme: Yatay (24/7), Dikey (24/7)
- Ekran koruma işlevleri: Piksel Kaydırma, Düşük Parlaklık
- Döşemeli Matris: 10 x 10'a kadar
- Kontrol yazılımı: SICP / CMND ve Kontrol
- RJ45 yuvası: 2 port

Boyutlar

- Çerçeve kalınlığı: 1,8 mm (A-A)
- Çerçeve genişliği: 0,9 mm (Eşit Kenarlar)
- Set boyutları (G x Y x D): 1211,4 x 682,2 x 98,5 mm
- Boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 47,69 x 26,86 x 3,88 inç
- Ürün ağırlığı: 24,35 kg
- VESA Montaj: 400 x 400 mm

Çalışma koşulları

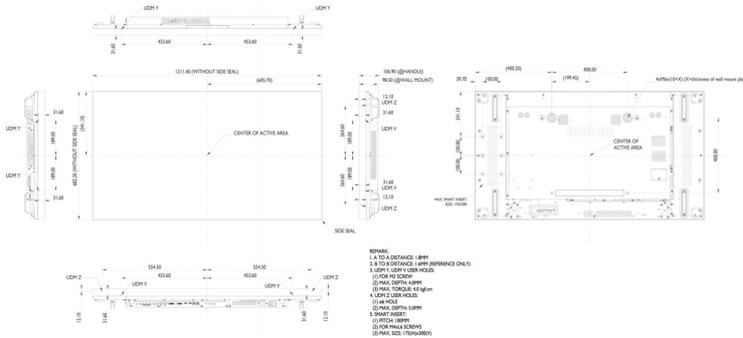
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C
- Yükseklik: 0 ~ 3000 m
- Bağıl nem: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 saat

Güç

- Tüketim (Açık modu): 133 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: <0,5W

Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 10W (RMS)



Yayın tarihi 2017-04-12

Sürüm: 1.0.2

12 NC: 8670 001 41169
EAN: 87 12581 74190 7

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Tüm hakları saklıdır.

Teknik özellikler üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir. Ticari markalar, Koninklijke Philips N.V. şirketi veya ilgili kuruluşlara aittir.

www.philips.com